

# PROGRAMA DE RECONSTRUCCION POST-HURACAN MITCH



USAID/Nicaragua  
Programa de Reconstrucción  
Post-Huracán Mitch

(Millones de dólares Estadounidenses)	\$103.6
Salud Pública	30.6
Reactivación Económica	53.5
Mitigación de Desastres	6.6
Educación	4.5
Infraestructura Municipal	2.9
Transparencia y Rendición de Cuentas	1.0
Ayuda Alimentaria	4.5



Departamentos de Nicaragua afectados por el huracán Mitch

## Comunidades de Estelí participan en proyecto de manejo de cuencas

Estelí, Nicaragua –Parches de agua poco profunda llenan secciones de ríos tributarios a través de la cuenca del río Estelí, mientras la tierra alrededor está seca y los cultivos se marchitan ya que el área experimenta una sequía. Pero los habitantes del lugar pueden dar fe del flujo torrencial de los ríos durante una estación lluviosa normal, torrentes que pueden adquirir una furia devastadora, tal como sucedió durante el huracán Mitch.

Sólo en la comunidad de Santa Teresa, 40 familias perdieron sus hogares cuando el río Pire se desbordó durante el huracán. Casi todos los productores en el área perdieron sus cosechas ese año, y miles de hectáreas de tierras agrícolas fueron destruidas por inundaciones y deslizamientos de tierra.

Beatriz Hernández recuerda cómo el río Pire se pasó llevando su



Habitantes de la comunidad de Santa Teresa, incluyendo muchas mujeres, participan un programa de manejo de cuencas financiado por USAID y ejecutado por CARE.

casa y todo lo que había en ella.

“Gracias a Dios toda mi familia pudo salir sana y salva”, dijo Hernández, que pasó tres meses viviendo con familiares antes de trasladarse a su nueva casa, proporcionada por un donante internacional.

Ella es ahora una activa participante en un proyecto financiado por USAID, ejecutado por CARE, para proteger la cuenca del río Estelí de futuros desastres.

El proyecto, por un monto de US\$900,000 identificó 22 sitios dentro de la cuenca del río Estelí, la cual abarca 1,323 kilómetros cuadrados, donde las tierras agrícolas y los recursos naturales son particularmente vulnerables. Más de 2,000 familias en el área participan en el proyecto construyendo gaviones y muros de contención contra las inundaciones, sembrando árboles para reforestar y construyendo barreras para prevenir la erosión del suelo.



Miembros de las comunidades construyen gaviones, como estos, y siembran árboles para estabilizar paredes de cauces y terraplenes, con el fin de prevenir inundaciones.

## Comunidades de Estelí participan en proyecto...

Los miembros de la comunidad, incluyendo muchos miembros, construyeron y colocaron más de 1,500 gaviones (estructuras de malla rellenas con piedras medianas) para reforzar paredes de cauces y laderas de montañas y proteger contra inundaciones. El proyecto de cuencas USAID/CARE ya ha distribuido medio millón de árboles frutales y de sombra a las familias y escuelas para reforestar el área.



*Mercedes Cruz es miembro de las brigadas contra incendios forestales, organizadas por el proyecto de manejo de cuencas de USAID/CARE en la comunidad de La Montañita.*

Teófila Tercero ayudó a dragar un cauce y a construir gaviones para reforzar las paredes en el mismo lugar donde la fuerte correntada barrió con la vivienda de su hermano en la comunidad de Santa Teresa durante el huracán Mitch.

“Me despellejé los dedos jalando piedras”, dice Teófila. “Nos tomó 21 días hacer este trabajo, pero en el futuro nos dará protección durante mucho tiempo”.

Los habitantes del poblado sembraron árboles para estabilizar las paredes a los lados del cauce, y cada familia recibió árboles frutales y de sombra para que sembraran en su propio lote. A través del programa Teófila recibió semillas para hacer un huerto familiar, 8 árboles frutales y 20 árboles de sombra.

El proyecto también organizó 127 brigadas contra incendios forestales en 50 comunidades en la cuenca del río Estelí. Los bomberos voluntarios recibieron capacitación y equipo, incluyendo cascos, guantes, hachas y palas. Las brigadas contra incendios en la comunidad de La Montañita ya han sido llamadas para apagar incendios en

cuatro ocasiones. El bombero Mercedes Cruz recuerda cómo un día lo levantaron de la cama a las 4 de la madrugada cuando alguien vio llamas en la ladera de una colina cercana. “Nos llevó media hora llegar al lugar, cargando nuestro equipo y recipientes con agua, y como dos horas apagar el incendio”, dijo Cruz.

El proyecto de USAID/CARE enfatiza el impacto de las actividades humanas sobre el medio ambiente.

Los participantes del proyecto asisten a talleres sobre el uso sostenible de los recursos naturales y métodos agrícolas que aumentan la productividad y reducen peligros. Se distribuye a los productores panfletos de vivos colores y de fácil lectura sobre siembra en curvas a nivel en laderas y construcción de barreras contra la erosión del suelo. Los talleres también promueven mejor salud y nutrición como parte de la meta general de mejorar las condiciones de vida para la población del área.

“Este proyecto nos ayudó cuando más lo necesitábamos”, dijo Beatriz Hernández, “y continúa ayudándonos a construir una mejor comunidad”.



*Alumnos de la escuela Itsmania en Estelí aprenden a proteger el medio ambiente sembrando árboles y haciendo fertilizante orgánico.*

***“Me despellejé los dedos jalando piedras. Nos tomó 21 días hacer este trabajo, pero en el futuro nos dará protección durante mucho tiempo.”***

*Teófila Tercero, habitante de Santa Teresa, Estelí, sobre la construcción de gaviones para proteger contra inundaciones.*



**USAID Nicaragua**  
De la Rotonda  
Centroamerica,  
400 metros abajo  
Managua, Nicaragua  
Tel: (505) 267-0502  
Fax: (505) 278-3828

<http://www.usaid.org.ni>